

中信期货研究|专题报告

20220818

伊核协议外交年谱

自 1967 年美国提供给伊朗第一座核反应堆,开始了伊朗长达五十年的核扩散外交史。 本文以编年形式梳理与伊核协议相关大事记,期间起落反复,供读者参考,以更好的理解 正在进行中的新一轮伊核协议进展。文章主要内容来自美国军控协会公开资料。

投资咨询业务资格: 证监许可【2012】669号

撰写人:

桂晨曦 CFA 原油研究负责人 从业资格号: F3023159 投资咨询号: Z0013632

【中信期货原油】系列专题报告

【地缘属性】

伊核协议外交年谱 0818 沙特与美国的半世纪和离 0706 欧盟对俄罗斯石油制裁影响分析 0606 欧盟对俄制裁增强印度石油供应安全 0601 中美油品安全比较之库存变化 0530 供应风险缓解的五种可能路径 0522 欧盟对俄罗斯石油进口依赖度详解 0511 欧美出口制裁对俄罗斯原油供应影响 0309

【金融属性】

经济周期中的原油价格 0718 全球大滞胀 0630 能源冲击对全球经济影响 0629 从汽油视角看美国通胀 0613 从经济增长看油品需求 0420 全球贸易展望-增速放缓 0426 全球经济热点解读-多重风险 0421

【商品属性】

全球原油供需平衡表 0812 中国油品供需平衡表 0727 中国原油期货与汽柴价格关联特征分析 0728 美国页岩油增产前景的调研评估 0722 美国页岩油企业资本开支及产量进展 0518 欧佩克增产潜能的多维评估 0715 俄罗斯原油供应进展 0804 China 0il Market Report 0506

【方法论】

不同时间维度因素对商品价格周期影响 0817 大宗商品下跌周期中的主导因素 0816 如何理解供需平衡表 0516 原油研究方法论(上):研究框架 0325 原油研究方法论(下):分析案例 0325 原油简史:石油市场如何演变至今 0322 原油简史(二):石油编年大事记 0323

【原油价格】

三重属性分化,综合动能趋弱 0626 三重属性推动的原油重心漂移 0320



目录

1970 年-2000 年:美伊由亲至疏	. 3
2001 年-2005 年:国际原子能机构介入	. 3
2006 年-2011 年:伊核问题提升至联合国安理会	. 4
2012 年-2014 年:欧盟全面制裁推动伊朗恢复谈判	. 6
2015 年-2017 年:伊核协议正式达成	. 7
2018 年:特朗普退出伊核协议	. 9
2019 年:美伊冲突继续升级	10
2020 年:伊朗加快铀浓缩活动	12
2021 年:拜登重启伊核谈判	13
2022 年:新一轮核会谈取得进展	14



1970年-2000年:美伊由亲至疏

1967: 伊朗第一座核反应堆投入运营。是由美国提供的 5 兆瓦德黑兰研究 反应堆,原料为美国提供的丰度约为 93%的浓缩铀。

1970: 伊朗议会批准核不扩散条约(NPT)。

1974: 伊朗国王巴列维成立伊朗原子能组织, 宣布计划在未来 20 年建设 23 座核电站。

1979: 伊朗伊斯兰革命推翻巴列维王朝,建立伊朗伊斯兰共和国。抗议者占领美国驻伊朗大使馆,扣押美方外交人员 444 天。美伊断交,核项目终止。

1984:美国国务院将伊朗列入支持恐怖主义国家名单,对伊朗实施全面制裁。

1987: 伊朗从巴基斯坦核技术专家阿卜杜勒·卡迪尔·汗的网络中获取了 P1 离心机设计方案。

1992: 美国国会通过《伊朗-伊拉克武器不扩散法案》。法案禁止向伊朗转让可能会促进先进武器开发的货物或技术。

1993: 阿根廷应用研究所完成对德黑兰研究反应堆改造。原料转变为阿根廷提供的丰度为 20%的浓缩铀。

1996: 美国国会通过《伊朗-利比亚制裁法案》,对每年在伊朗能源行业投入超过 2000 万美元的投资者实施制裁。

2001年-2005年:国际原子能机构介入

2002 年 8 月: 伊朗"人民圣战者组织"(MEK)的政治分支"伊朗全国抵抗委员会"宣布,伊朗在纳坦兹和阿拉克附近修建了核设施。

2003 年 9 月 12 日:国际原子能机构(IAEA)通过决议,要求伊朗停止所有与 铀浓缩和再加工有关的活动。决议要求伊朗申报与铀浓缩项目有关的所有材料, 并允许国际原子能机构检查人员在任何地点进行环境取样。

2003年10月21日:伊朗同意在10月31日前满足国际原子能机构的要求。

2004 年 6 月 18 日:国际原子能机构指责伊朗不配合巡查员工作。作为回应,伊朗拒绝兑现停止铀浓缩活动的承诺。

2004 年 11 月 14 日:在与法国、德国、英国会谈后,伊朗宣布将暂停铀浓缩活动。国际原子能机构决定暂时不将伊朗问题提交联合国安理会。



2005年2月27日:俄罗斯和伊朗达成核燃料供应协议。俄罗斯将为其正在建设的布什尔反应堆提供燃料;伊朗把用过的核燃料归还给俄罗斯,以防止伊朗从中提取用于制造核武器的钚。

2005年8月8日:伊朗开始在伊斯法罕工厂生产六氟化铀。法国、德国、 英国为此中止了与伊朗谈判。

2006年-2011年: 伊核问题提升至联合国安理会

2006年2月4日:国际原子能机构将伊朗问题提交联合国安理会。认为伊朗有必要暂停铀浓缩活动和阿拉克重水反应堆建设,并全面配合调查。

2006年2月6日:伊朗告知国际原子能机构,将停止自愿执行附加议定书和其他没有法律约束力的核查程序。

2006年4月11日:伊朗宣布首次成功进行铀浓缩。在纳坦兹试验工厂生产了丰度3.5%的浓缩铀。

2006年6月6日:中国、法国、德国、俄罗斯、英国、美国(P5+1,联合国安理会五个常任理事国和德国)向伊朗提出一项框架协议,为无限期停止铀浓缩活动提供激励。

2006 年 7 月 31 日: 联合国安理会通过第 1696 号决议,首次使国际原子能机构要求伊朗停止铀浓缩及再加工活动具有法律约束力。

2006年8月22日:伊朗对P5+1的提议做出回应,拒绝暂停铀浓缩的要求。

2006年12月23日: 联合国安理会通过第1737号决议,就伊朗未中止铀浓缩活动对其实施制裁。禁止各国向伊朗转让敏感技术,并要求所有国家冻结参与伊朗核导弹项目的10个伊朗组织和12名个人资产。

2007 年 3 月 24 日: 联合国安理会通过第 1747 号决议,以回应伊朗继续不遵守安理会关于暂停铀浓缩活动的要求。

2007 年 12 月 3 日: 美国发布公开报告,评估伊朗将在 2010-2015 年间拥有生产武器级浓缩铀的技术能力。

2008年3月3日: 联合国安理会通过第1803号决议,扩大对伊朗制裁。

2008年6月14日: P5+1 向伊朗提出新建议,如果伊朗不扩大铀浓缩活动, 联合国就不再扩大制裁。

2009年2月3日: 伊朗宣布成功进行了第一次卫星发射, 引发国际社会对



其弹道导弹制造潜力的关注。

2009 年 4 月 8 日: 奥巴马政府宣布将全面参与六国与伊朗的谈判,改变了前任政府要求伊朗必须先满足联合国决议的前提。

2009年6月12日: 艾哈迈迪·内贾德出任伊朗总统。

2009 年 9 月 25 日:美国总统奥巴马、英国首相布朗、法国总统萨科齐宣布,伊朗一直在圣城库姆附近山区秘密建造第二个铀浓缩设施福尔多。

2009 年 10 月 1 日: P5+1 和伊朗原则上同意由美国发起、国际原子能机构 支持的为德黑兰研究反应堆提供燃料提议。伊朗用国内 3.5%浓缩铀库存,换取 所需的 20%浓缩铀燃料。这项燃料互换提议遭到伊朗国内政治势力反对。

2010年2月9日:伊朗开始生产丰度为20%的浓缩铀,据称是用于德黑兰研究反应堆。

2010年5月17日: 巴西、伊朗、土耳其发表联合声明,试图恢复燃料互换提议。伊朗同意向土耳其运送1200公斤丰度3.5%的浓缩铀,换取法国和俄罗斯提供的20%浓缩铀燃料。法国、俄罗斯、美国拒绝接受该提议,理由是用于互换的3.5%浓缩铀库存太少,并且没有解决伊朗开始生产20%浓缩铀的问题。

2010年6月9日: 联合国安理会通过第1929号决议,大幅扩大伊朗制裁。除了加强与核扩散有关制裁、禁止伊朗进行可携带核武器的弹道导弹试验外,还禁止向伊朗转让主要武器系统。

2010年6月24日:美国通过《全面制裁伊朗、问责和撤资法案》。加强对投资伊朗能源行业的公司制裁,并新增对伊朗出售成品油的制裁。

2010 年 6 月 26 日: 欧盟同意扩大对伊朗制裁。在贸易、金融、能源、交通等领域对伊朗实施全面制裁。

2011 年 5 月 8 日:俄罗斯原子能出口公司宣布,该公司负责建设和运营的伊朗布什尔核电站已经成功投入生产。

2011年6月8日: 伊朗宣布将使用更先进离心机设计,将 20%浓缩铀产量提高两倍。

2011 年 10 月 21 日: 欧盟外交政策高级代表致信伊朗核谈判代表,呼吁就 具体建立信任步骤进行有意义的讨论,以解决国际社会对伊朗核扩张的担忧。

2011 年 12 月 31 日:美国国会通过法案,允许继续对与伊朗中央银行交易的外国银行实施制裁。



2012年-2014年: 欧盟全面制裁推动伊朗恢复谈判

2012年1月:欧盟通过决议,从7月1日起禁止所有成员国进口伊朗石油。

2012 年 4 月 14 日: 伊朗与六国在伊斯坦布尔举行会谈。各方表示会谈是积极的, 同意继续维持谈判。

2012年5月23日:伊朗与六国在巴格达举行第二次会谈。

2012年6月19日:伊朗与六国在莫斯科会谈。讨论了双方提议实质内容。

2012年7月3日:伊朗与六国在伊斯坦布尔会谈。讨论了提议的技术细节。

2012 年 8 月 30 日:国际原子能机构报告称,伊朗增加了福尔多浓缩工厂的 离心机数量,并继续生产超出德黑兰研究反应堆需求的 20%丰度浓缩铀。

2012 年 9 月 27 日:以色列总理、内塔尼亚胡在联合国大会讲话,为以色列攻击伊朗画了一条红线。红线定义为如果伊朗积累了足够可以浓缩到 20%丰度的铀(约 250 公斤),就足以制造一枚炸弹。

2013年2月26日:伊朗与六国在哈萨克斯坦阿拉木图就核计划恢复谈判。2013年4月5日:伊朗与六国在阿拉木图再次举行第二轮会谈。

2013 年 6 月 3 日:哈桑·鲁哈尼当选伊朗总统。他曾是一名核谈判代表, 坚持伊朗将继续核项目,但可以更加透明。

2013年9月27日: 奥巴马致电伊朗总统鲁哈尼,这是1979年以来美国和伊朗之间的最高级别接触。奥巴马表示,需要克服障碍很大,但他相信能够达成一项全面的解决方案。

2013年10月15日:伊朗与六国在日内瓦举行会议,恢复伊朗核项目谈判。2013年11月7日:伊朗与六国在日内瓦继续谈判。

2013 年 11 月 23 日:伊朗与六国外长在日内瓦再次会晤,签署了《联合行动计划》。制定了为期六个月的第一阶段协议具体步骤,以及指导全面解决方案的广泛框架。第一阶段将暂停伊朗铀浓缩活动扩张,减少 20%丰度铀库存,允许国际原子能机构加强调查。作为回报,伊朗得到有限程度的解除制裁,并且不再扩大新增制裁。

2013年12月9日:伊朗与六国在日内瓦举行技术级别会议,讨论《联合行动计划》的实施细节。

2013年12月30日:伊朗与六国在日内瓦举行第二次技术级别会议。



2014年1月9日:伊朗与六国在日内瓦举行第三次技术级别会议。

2014年1月20日:《联合行动计划》正式开始实施。国际原子能机构发布评估报告,显示伊朗已经停止20%浓缩铀活动,将一半的20%浓缩铀稀释至3.5%,并暂停阿拉克重水反应堆工作。同时美国和欧盟发表声明,暂时豁免部分制裁。

2014年2月17日:伊朗与六国在日内瓦就全面协议开始谈判。

2014年3月17日:伊朗与六国在日内瓦继续谈判。

2014年4月7日: 伊朗与六国在日内瓦举行新一轮会谈。

2014年5月13日:伊朗与六国开始起草全面协议。

2014年6月2日: 国际原子能机构报告显示, 伊朗已经稀释了几乎所有20%丰度铀库存。

2014年6月16日:伊朗与六国在日内瓦继续谈判。

2014年7月2日: 伊朗与六国在日内瓦继续谈判。

2014年9月18日:伊朗与六国会谈在纽约联合国大会期间继续举行。

2014年10月14日:伊朗与六国在维也纳会晤。

2014年11月9日:伊朗外长扎里夫和美国国务卿克里在阿曼会晤。

2014年11月18日:伊朗与六国外长在维也纳举行会议。

2014年12月15日:伊朗与六国在维也纳继续会议。

2015年-2017年: 伊核协议正式达成

2015年1月5日:伊朗与六国在日内瓦继续谈判。

2015年2月18日:伊朗与六国在日内瓦继续谈判。

2015年3月3日:以色列内塔尼亚胡总理在美国国会发表演讲,声称伊朗协议几乎可以保证伊朗获得核武器,而且是大量核武器。

2015年3月17日:伊朗与六国在洛桑继续谈判。

2015年3月25日:伊朗与六国在洛桑继续谈判。

2015年4月2日:伊朗与六国宣布就核协议总体框架达成一致。

2015年4月14日:美国国会参议院通过法案,要求总统将伊核协议提交国会进行投票表决。在国会审议期内不能取消制裁。

2015年5月12日:伊朗与六国在维也纳继续会议。

2015年6月26日:伊朗与美国国务卿、能源部长在维也纳会谈。



2015年7月14日:伊朗与六国宣布达成全面协议。

2015年7月19日: 奥巴马政府向国会提交全面协议文本和支持文件,开始《伊朗核协议审查法案》规定的60天审查期。

2015年7月20日: 联合国安理会通过第2231号决议,支持伊朗核协议。

一旦落实协议关键内容,将解除安理会对伊朗制裁。

2015年9月17日: 美国国会审议期结束,未达成是否批准协议一致意见。 2015年10月13日: 伊朗议会批准了一项支持伊核协议的详细法案。

2015 年 10 月 18 日: 伊朗与六国正式通过伊核协议。伊朗开始采取措施限制核项目。美国宣布豁免核相关制裁。欧盟宣布解除核相关制裁。

2016年1月16日: 国际原子能机构证实伊朗履行核协议相关承诺。联合国安理会第2231号决议生效,此前相关制裁解除。

2016年1月17日:美国财政部宣布对参与伊朗弹道导弹计划的11名个人和实体实施新的制裁。

2016年3月9日: 伊朗试射了两种不同型号的中程弹道导弹。

2016年3月14日:美国驻联合国大使在安理会会议上表示,伊朗弹道导弹试验不符合联合国安理会第2231号决议。

2016年3月15日:伊朗外交部长回应称导弹试验符合2231号决议,因为这些导弹不是为了携带核弹头而设计的。

2016年3月21日:总统候选人特朗普在美国以色列公共事务委员会年会上发表讲话,指出他的首要任务是废除与伊朗的灾难性协议。

2016年9月22日:伊朗与六国在纽约举行会议,审查协议执行和解除制裁进展。此次会议是宣布实施协议以来首次部长级会议。伊朗总统在联合国大会上

预览已结束,完整报告链接和二维码如下:

https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=1 45394

